

PB 1.1

PB 1.2

Podkladový betón, h=150mm, betón C20/25, oceľ - S(KARI)-KY14

BT 1.1 NADZÁKLADOVÉ MURIVO Z BETÓNOVÝCH ŠALOVACÍCH TVÁRNÍC BTŠ 40 Kladených na sucho- výplň betón C20/25, OCEĽ R 10 505

Pozdĺžnu výstuž Ø8 a a zvislú výstuž Ø10 (dĺžky 6m) strihať na potrebné rozmery a ohýbať na mieste stavby! Stykovácia dĺžka pozdĺžnej výstuže je min. 1000mm (styky treba prestriedať!)
 Rohy základových pásov previazať výstužnými vložkami
 Dolný povrch základovej dosky vystužiť sieťovinou pri SPODNOM povrchu KY14 (Ø8/150 x Ø8/150 - 2400x6000mm)
 Plocha, na ktorej sa umiestni sieťovina KY14 je cca 98m². Počet tabúl sieťoviny je 9ks + 30% = 12ks
 5,267kg/m² (75,84kg/tabuľa)celková hmotnosť: 910kg
 Stykovanie sieťoviny 450mm (3 oká) v obidvoch smeroch

- 1, Pre zhotovovanie betónových konštrukcií platí STN EN 13670-1, pri výrobe dodržať ustanovenia STN EN 206-1, pre debnenie, výstuž a betonáž dodržať ustanovenia STN EN 206-1.
- 2, Navrhované podľa STN EN 1992-1-1 2. Spôsob zhutnenia bet. zmesi konzultovať s projektantom.
- 3, Pod základovou doskou (podklad. betón) použiť zhutnené štrkové lôžko - hr. 200mm.
- 4, Základy, ktoré nesiahajú do nezámraznej hĺbky (cca. 0,9m p.t.) je nutné podsať štrkopieskom až na nezámraznú hĺbku.
- 5, Pri betonáži treba zabezpečiť kontrolu kvality betónu. Prestupy vynechať podľa výkresov profesií.
- 6, Základy sú navrhnuté bez geologického prieskumu, predpokladaná únosnosť základovej pôdy je $R_{d1}=100\text{kPa}$
- 7, Podkladový betón terasy a vstupu treba tepelne oddiľtovať!
- 8, Pred realizáciou výkopových prác je bezpodmienečne nutné previesť vytyčenie všetkých podzemných vedení a inžinierskych sietí, ktoré sa nachádzajú na parcele, vrátane nezakreslených!
- 9, Všetky rozmery a počty premerať na stavbe pred začatím prác prípadné rozdiely konzultovať projektantom!
- 10, Stavebné úpravy pre ÚK, ELEKTRO, ZT, PLYN previesť podľa projektových dokumentácií týchto profesií.
- 11, Výstuž v rohoch previazať
- 12, Výstuž do bet. tvárnic uložiť podľa predpisov výrobcu
 - do vodorovných škár 2ØR8/tvárnica
 - do zvislých škár bet. tvárnic 1ØR10/tvárnica
- 13, Na stavbe treba všetky rozmery preveriť

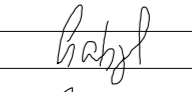
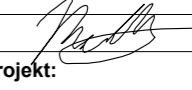

Betón STN EN 206-1 C20/25 - XC2(SK) - CI 0,4 - Dmax16 - S3

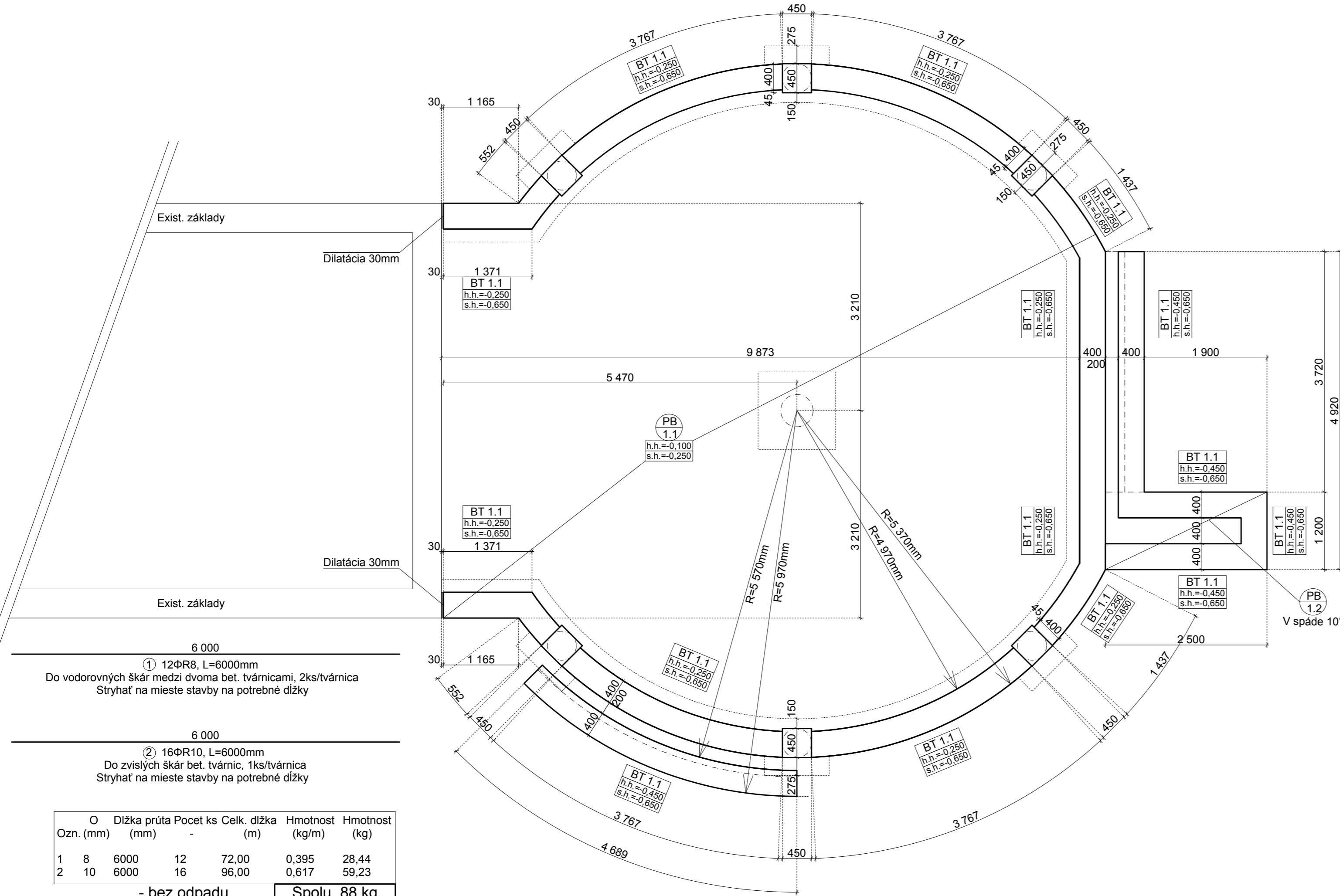
BETONÁRSKA OCEĽ Bst500WR (10 505.0 R) - B500B

Krytie: 50mm pre základové pásy, 30mm pre základovú dosku

SIET KARI S1 - KY-14 (Ø8/150 x Ø8/150 - 2400x6000mm)

- Podrobnosti neuvedené v PD sa musia vykonať v zmysle platných resp. záväzných EN schválených technologických postupov dodávateľov tak, aby dielo splňalo funkčné predpoklady pre projektovaný účel využitia

Generálny projektant: NV-Project, s.r.o.		Stavebník:	Obec Bodza, Bodza 108, 946 16 Bodza
Zodpovedný projektant: Ing. Tibor Szabó		Miesto stavby:	obec: Bodza, okres Komárno K. ú.: Bodza, súp. č.:97. č.p.:1/1, 1/2
Projektant architektúry: Ing. Árpád Varga		Stupeň PD:	Projekt na stavebné povolenie
Projektant statiky: Ing. Ladislav Makky		Druh dokumentu:	STATIKA
Zákonný vlastník: NV-Project, s.r.o. Veľkobláhovská cesta 69/27 929 01 Dunajská Streda www.nv-project.sk office@nv-project.sk	Projekt:	Rekonštrukcia budovy domu smútku	
	Názov výkresu:	Mierka: 1:50	Číslo výkr.: S-03
	Výkres tvaru bet. tvárnic	Formát: 630/297	Dátum: 11.2015
		Jazyk: SR	



- ① 12ΦR8, L=6000mm
Do vodorovných škár medzi dvoma bet. tvárnicami, 2ks/tvárnica
Stryhať na mieste stavby na potrebné dĺžky
- ② 16ΦR10, L=6000mm
Do zvislých škár bet. tvárnic, 1ks/tvárnica
Stryhať na mieste stavby na potrebné dĺžky

Ozn. (mm)	Ø (mm)	Dĺžka prúta (mm)	Pocet ks	Celk. dĺžka (m)	Hmotnosť (kg/m)	Hmotnosť (kg)
1	8	6000	12	72,00	0,395	28,44
2	10	6000	16	96,00	0,617	59,23
					- bez odpadu	Spolu 88 kg
					- s odpadom 10%	Spolu 97 kg